

## Unidad 5. XPath. Hoja 3.- Ejercicio 3

Dado los siguientes datos xml3.xml se pide realizar las siguientes consultas en:

1. Nombre de la Universidad:
2. Pais de la Universidad:
3. Nombres de las Carreras:
4. Años de plan de estudio de las carreras:
5. Nombres de todos los alumnos:
6. Identificadores de todas las carreras:
7. Datos de la carrera cuyo id es c01:
8. Centro en que se estudia de la carrera cuyo id es c02:
9. Nombre de las carreras que tengan subdirector:
10. Nombre de los alumnos que estén haciendo proyecto:
11. Códigos de las carreras en las que hay algún alumno matriculado:
12. Apellidos y Nombre de los alumnos con beca:
13. Nombre de las asignaturas de la titulación c04:
14. Nombre de las asignaturas de segundo trimestre:
15. Nombre de las asignaturas que no tienen 4 créditos teóricos:
16. Código de la carrera que estudia el último alumno:
17. Código de las asignaturas que estudian mujeres:
18. Nombre de los alumnos que matriculados en la asignatura a02:
19. Códigos de las carreras que estudian los alumnos matriculados en alguna asignatura.
20. Apellidos de todos los hombres:
21. Nombre de la carrera que estudia Víctor Manuel:
22. Nombre de las asignaturas que estudia Luisa:
23. Primer apellido de los alumnos matriculados en Ingeniería del Software:
24. Nombre de las carreras que estudian los alumnos matriculados en la asignatura Tecnología de los Alimentos:
25. Nombre de los alumnos matriculados en carreras que no tienen subdirector:
26. Nombre de los alumnos matriculados en asignaturas con 0 créditos prácticos y que estudien la carrera de I.T. Informática
27. Nombre de los alumnos que estudian carreras cuyos planes son anteriores a 2002